 	Clair	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination								
09/592,106	MELVIN ET AL.								
Examiner	Art Unit								
Larry D. Donaghue	2154								

4	Rejected	
=	Allowed	

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Date

Cla	aim ,	12	3		-	Dat	te	- 22	0.77]	Cla	aim			-		Dat	е	_]	Cli	aim
Final	Original	182/ 40	10/10/	•								Final	Original											Finat	Original
一	1	1	1	•	t	t	T	1	T		1		51.		Ι-	1	Г	1	1	\vdash	Т	1	1		101
_	-2-	1	-	1	t	T	Τ	t	Т	\vdash	1		52	Т	Т	1	T	 	1		1	t	1		101 102
2	3	-	T	1			197						53			T	Π.		Т		Г		1		103
3	4	1	1	Т	1	Т				T	1		54	T	Ι_			Г	Г	T	П	1	1		104 105
4	5	П	П	П	T	1		Т		Т	1		55_				Г				Г		1		105
5	6	\Box	Π		Γ				Γ]		56									Γ]		106
6	7	П	Ш	L	L	L	L			L]		57						Ŀ			L]		107
17	8	Ш	Щ	L	上	\perp	上	上	\perp	_].		58	乚	乚		L	L	L	上	L	L	Į		108
8	9	1	Щ	L	┖	1_	┖	L	┖	┖	1	<u></u>	59	_	L	L		L	┖	L	<u> </u>	L	1		109
9	10	#	Ц	L	╄	╄	丄	↓_	╄	┡	1		60	L	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u>L</u>	L	Į		110
10	11	Ľ	Ľ	_	╄	╄	╀	╄-	↓_	╀	4		61	<u> </u>	ļ	!	ļ	ŀ	ļ.,	ļ.,	ļ	<u> </u>	1	Ш	111
11	12	=	=	1	-	╄	↓	╄	1	-	4		62	 	!	┝	<u> </u>	!	⊢	!	_	_	-	\vdash	112
	13	-	Ŀ	⊢	╀	-	╀	╀	+	╀	1		63	⊢	┡	┞	-		├	┝	├	⊢	-	Н	113
	14	-	├	┢	⊢	╀	╁	╀	╀	╁━	┨▔		64	-	⊢	H	_	⊢	⊢	-	-	├-	┨	\vdash	114 115
-	15 16	 		┝	╀	⊢	╁	╀	⊢	╁	┨	<u> </u>	65 66	├	├-	├		├-	-	├	┢	├	1	Н	116
-	17	├	┝	┢╌	╀	╫	╁	╁	╁╌	╀	┨		67	⊢	\vdash	╁	\vdash	\vdash	╁	┼	⊢	╀╌	ł		117
\vdash	18	┢		┢	1	╫	╁╌	╁╌	╁╌	╁	1	-	68	-	┝	┢		├	\vdash	├	├	╁╌	1		118
\vdash	19	┢			t	+	t	╁╴	╁┈	1	1		69	H	Н	H		┢	┢	┢	⊢	┢╌	1	\vdash	119
	20	一		┢	1	十	1	†-	†	╁╌	1		70	T	Н	П		\vdash	H	┢	┢	1	1	\vdash	120
	21	T	_	Н	t	\vdash	t	t	t	1	1.		71	\vdash	_	H	\vdash	1			Н	t	1	Н	121
	22	<u> </u>		Т		T		\vdash		T	1		72	┢	┢	1	$\overline{}$	_	┪	T	T		1		122
	23			Π	1	\vdash	Г	Г	Т	Г	1	П	73			Г			Г				1		123
	24				Γ	1	Г	Г		Г	1	П	74			Г						Γ	1		124
	25]		75]		125
	26].		76]		126
Ш	27	ot	_	L			L	L			1		77			\Box					oxdot]		127
	28	L		L	L	L	$oxed{oxed}$	_	ļ	L	1		78	L				L	_	L	_	L	1		128
\vdash	29		_	L_	L	<u> </u>	╙	╙	┖	╙	1		79	L.		Ш	Ŀ	L	<u> </u>	L	L	Щ	ł	\sqcup	129
Ш	30	!		<u> </u>	┡	L	├	Ļ	╀	 	1	Щ	80	lacksquare	Ļ	<u> </u>		!	<u> </u>	╙	Ļ.	<u> </u>	ł	Щ	130
\vdash	31	!	_	<u> </u>	-	┡	Ŀ	├	⊢	┝	1	$\vdash \vdash$	81	<u> </u>	μ_	L		<u> </u>	<u> </u>	┞—	⊢	_	1	$\vdash \vdash \vdash$	131 132
Н	32 33	H	-	-	-	╀╌	├	├-	┢	├	1	\vdash	82					-	<u> </u>	├-	├		l	Н	132
\vdash	34	H		┝	├	⊢	 	⊢	┢	-	ľ	Н	83 84	_	-			-	-	-	┝	⊢	ł	\vdash	133 134
-	35	-		\vdash	-	⊢	╁	⊢	╌	├	ł	\vdash	85	_		Н		\vdash	-	┝	⊢		1	┝─┤	134
\vdash	36		-	\vdash	 	┰	╁	┰	╁	\vdash	1	$\vdash\vdash\vdash$	86	-	-	Н			\vdash	\vdash	\vdash	┢	1	├─┤	135 136
\vdash	37	Н	-	_	\vdash	-	+-	╁╌	┢	╌	1	 	87	-	H	Н		-	Η-	├-	\vdash	┢╾		┝──┤	137
\vdash	38	H		\vdash	┢	1		1	一	 	1	$\vdash \vdash \vdash$	88	H	-	Н	-		\vdash	\vdash	\vdash	H	1	├─┤	138
\vdash	39	Н		┢	\vdash	 	 	T	1	1	1	\vdash	89	Н	_	Н		\vdash	Η.	\vdash	\vdash	\vdash	1	┝━━┤	139
	40	П				\vdash	Т	Т	Т	Т	1		90	Н		Н		П		Н	\vdash	\vdash	1	\vdash	140
	41	П		Г							1		91									T-	1.		141
	42				L]		92												142
	43												93												143
	44				匚		匚				l		94												144
	45	Ш			ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L		<u> </u>	匚	匚	ı		95												145
igspace	46		_	_	L	Ш	\vdash	L.	L	_	l		96			Ш		Ш	Ш	Ш	Ш	Щ			146
 	47		_		L	_	L	L	L.	<u> </u>	Į	 	97					Ш	Ш	Щ					147
┝	48	Щ	_	_	 _		<u> </u>	L	\vdash	L	l	$\vdash \vdash \vdash$	98			\sqcup	_	Ш	Ш	\vdash		Щ		\vdash	148
┝	49	_			\vdash	$\vdash\vdash$	H	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l	$\vdash \vdash \vdash$	99	_	Щ	\vdash	_	Ш	Щ	\vdash	Щ	_		\longrightarrow	149
ш	50	لــا		L	Ц_		Ц.		L		١.	لــــا	100			لـــا					٠	Щ	ایا	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	150

Finat	Original									
	101	Г		Г		Г		Г	Г	Г
	102	Г		Г		Г	Г		Г	Г
	103		Г	Г	Г	Г	Г		Г	Г
	104	Г				Г				Г
	105	Г		Τ					· ·	
	106	Г		Г		Г	П			
	107	Г		Г		Г		Г		Г
	108	Г				Г	Г	Г		
	109									
	110									
	111							L		
	112						·			
	113	Ĺ	L							
	114								<u> </u>	匚
	115									
]	116_	L_		L	<u> </u>	$oxed{\Box}$	L	L.	<u> </u>	L
	117	$oxed{\Box}$			L	<u> </u>	L	L	L	
	118	L.	<u> </u>	L		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	L_	
	119	L_	L_	L		Ш	L.	L	L	
\Box	120	L	L					L	<u> </u>	Ш
	121	<u> </u>	Ц	L	\perp		Ш			
	122 123		Ш			Ш	L		\vdash	Ш
	123		L		_	_	<u> </u>	Щ		Ш
	124		Щ		\vdash	_	L		_	Ш
	125	Н	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	Н	Н		Н
-	126 127	Н	_		_	\vdash	_		-	Н
	128	-	-		-	-	-	\vdash	⊢	Н
	129	\vdash			Н	-		_	├-	Н
-	130	Н		\vdash		\vdash			H	-
	131	-	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н
\dashv	132	H			-		-		-	Н
	133	Н	_			_	Н			Н
	134	Н	_		-	_	-	Н	_	Н
	135									Н
	136								_	Н
	137									П
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
\Box	143									
	144									
	145	\Box								
	146				_		\Box			Щ
	147					_				Ш
	148	_			4				Щ	Щ
\rightarrow	149			_				_		Щ
	150			_				Ш		